Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/923,755	ZLATANOV, BORISLAV	
Examiner	Art Unit	
LAM S NGUYEN	2853	

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
o	Objected

(1) V 2 V 3 V 4 V 5 V 6 V 7 V 8 V 9 V 10 V 11 V 11 V 12 V (3) V 14 V 15 V 16 V 17 V 18 V 19 V 20 V 21 V 21 V 22 2 23 24 25 2 26 27 28 28 29 30 30 31 31 32 2 33 33 34 4 35 35 36 37 37 38 39 39 40 40 41 41 42 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44		D			
To Fig. Fi	m		T 1	Date	
2 V	Original				
3 V	51		-	<u> </u>	
4 V	52			 	
5	53		.	<u> </u>	
6 V	54	\perp		<u> </u>	
7 V 8 V 9 V 9 V 9 V 9 V 9 V 9 V 9 V 9 V 9	55			\vdash	
8 V 9 V 10 V 11 V 12 V 12 V 14 V 15 V 16 V 17 V 18 V 19	56		\bot	Ц.	
9 V	57	_	1 -	<u> </u>	
10 V	58		1	$\vdash \vdash$	
11 V	59		╨		
12 V (3) V 14 V 15 V 16 V 17 V 18 V 20 V 21 V 22 23 24 25 26 27 28 28 29 30 30 31 31 32 33 34 34 35 35 36 37 38 39 39 40 40 41 42 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	60		-		
(13) V	61		+		
14	62		+		
15	63	-	+	 	
16 V 17 V 18 V 19 V 20 V 21 V 22 23 23 24 24 25 26 27 28 29 30 30 31 31 32 29 33 33 34 34 35 36 37 37 38 39 39 40 40 41 41 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	64				
17 V 18 V 19 V 20 V 21 V 22 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	65		╄-	\vdash	
18 V 19 V 20 V 21 V 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46	66		4	\vdash	
19 V 20 V 21 V 22	67		-		
20 V 21 V 22 2 23 2 24 2 25 26 27 27 28 29 29 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	68	-	+		
21 V 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46	69			 	
22	70	<u> </u>	+		
23	71	<u> </u>	+-	 	
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	72		 		
25	73	\vdash		├ ├	
26	74		+-	 	
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	75	 	+		
28 29 30 30 31 31 32 32 33 33 34 34 35 36 37 37 38 39 39 40 40 41 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	76	-	+		
29 30 30 31 31 32 33 33 34 34 35 35 36 37 37 38 39 39 40 40 41 41 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44	77 78	-		 	
30 31 32 33 33 34 34 35 35 36 37 37 38 39 39 40 40 41 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44			+	1	
31	79	 	+	 -	
32	80 81	\vdash		 -	
33	82		-	+-	
34	83	\vdash	+	++	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	84	 	+	 	
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	85			+	
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	86	\vdash	┿	++	
38 39 40 41 42 43 44 45 46	87	╁╌┼		+	
39 40 41 41 42 43 44 45 46	88	++	+	++	
40 41 42 43 44 45 46	89	+	+	++	
41 42 43 44 45 46	90		+	++	
42 43 44 - 45 46	91	 	+	++	
43	92	+ +		++	
44 - 45 - 46	93	+ +	+-	++-	
45 46	94	+	+-	++	
46	95		\pm	++	
	96		+	1 1	
47	97	+ +	+-	++	
	98	+ +-	+-	+	
49	99	1 +	+	+	
50	100	+-	+	1-1-	

Cla	aim I					Date	=				
-		T	П		ΤĪ			- 1		ᅱ	
	Original									Ì	
Final	 	- 1	- 1					- 1			
ш	5		l				l [- 1	- 1		
	51 52	- 1									
	52										
	53							\neg			
	54	\dashv								ヿ	
	54 55	\dashv						\dashv	_		
	-50		\dashv		 	\vdash	\vdash	\dashv	-		
	56				⊢		Н				
	57		\dashv		<u> </u>	_				4	
	58	_	_		<u> </u>	<u></u>			_	_	
	59										
	60	ļ									
	61				П						
	62	\Box									
	62 63	\vdash			Т		T				
	64	\vdash	_		 		t				
-	65			-	-	1	H	-		\dashv	
	00	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	1	<u> </u>		{	i
	66				ļ	_	-	\vdash		=	
	67	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			
	68	\sqcup			<u></u>						
	69					ļ					
	70] ·					
	71	П			1						
	72	H		\vdash	-	t	İΤ				
	72 73				┢	 	\vdash			_	
<u> </u>	74	 	_		⊢	-	\vdash				1
	74 75			-	╁	┼	-	-	\vdash		
L	/5	\vdash			╄	-	⊢	ļ	-	_	::
	76	\sqcup		L		ļ	<u> </u>				
L	77						_	_	L_		:
	78					L					::
	79			1	1		1_				
	80						T				
	81										
	82				T	T	1				
_	83	-		H	1	+	1	 			
-	84	 - 	_	-	+	┼─	\vdash	 	一	 - 	
	85	H		├	┼	\vdash	╁╾	╁—	┢	┢	
	00	-		┢	╁	-	+-	├			1
<u> </u>	86	1		 —	-	-	╀	-		ļ	ŀ
L	87	<u> </u>		Ļ	4	_	 	1	ļ	_	
	88							<u> </u>	_		l
	89						l]
	90						T-				Ŀ
	91			П	Т	T					1
			Г	1	1	1	1	T	T		1
—	92	T	\vdash	+	t	+	t	t -	I^-	T	1
	94	+-		+-	+	+	+	╁	+-	\vdash	ŀ
<u> </u>			\vdash	+	+	+	+-	+-	 	\vdash	1
	95			1-	+-	1-		+	1		1
	96	ļ	\vdash	 	+	\bot	1	\vdash	 		ŀ
L	97		<u> </u>	1	<u> </u>	1	\perp	1_	\vdash	<u> </u>	1
	98	L	L	\perp	L	\perp	\perp			<u> </u>	1
	99					Ţ		<u> </u>	L	L	ľ
	100	T			1	1				П	1
	4			_							_

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	Date									
102											
103		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149		102			L						
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103			L.,	<u> </u>					
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		104				L	<u> </u>				_
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		105	L_			L		_	_		
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		106	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	L		_
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107			<u> </u>			_			_
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108				ļ_	_	Ļ			_
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	L	109			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ		\dashv
114		112	┡		┡	1-		ļ	_		
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	<u> </u>	113	_	<u> </u>	<u> </u>	ऻ-	├	-		$\vdash \vdash$	
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		114	-		<u> </u>	⊢	╄				\dashv
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115			┢		╁	┢	-	-	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	110			 	-	┼-	⊢			\dashv
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	\vdash	-	┢	-	-				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110	\vdash		-	╁┈	+	├	⊢	├-	
121	<u> </u>	120	-	-	┼	╁╌	-		┼	\vdash	
123		120	╁─	\vdash	\vdash	-	+-	┼	\vdash	├	H
123		122	Η.	├	\vdash	╁╌	+	╁╌	\vdash	╁	
126		123	 -	t	╁╌	+	1	t	+-		H
126		124		t	$^{\dagger -}$	\vdash	✝	T	T		П
126		125	✝	ļ	T		\vdash	1			П
128		126				1		T			
128		127		Γ							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			L						Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	L	L.		1_	1		上	ļ	Щ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	ļ	_	↓_	↓_	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	
133	L	131	╙	ļ		1_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
134			<u> </u>	L	ļ.,	↓	-	1	↓	┡	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148		133	 _		+	╄	╄		-	-	Н
136	<u> </u>	134		 	╀-	╀	-	1	╄	├-	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	135	┾-	├	╀	+	+	╁	+-	┾	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	┼	╁	╁╌	+-	+	+	+	╁	-
139	-	137	+	╁	+	╁╴	+-	╁	╁╌	+	
140	<u> </u>	130	+	┼	+	╁	+	╁┈	╁	+	Н
141	-		╁	\vdash	+	+	+	T	T	 	\vdash
142 143 144 145 146 147 148		141	+-	十	T	T	+-		1		
144			\top	十	†	T			\dagger	1	
144		143	\dagger		T	\top	\top			T	
145		144	T	T		T	T^-	Ī			
146 147 148 149		145	1			ļ	T		1		
147 148 149		146		Τ	T	Τ	1	$oxed{oxed}$	\mathbf{I}	Ι	
149		147		Γ		L					
149		148	L		Ι	Γ			\bot		匚
150		149		L	_		\perp	1	_	<u> </u>	\perp
L	<u>L</u>	150		<u>L.</u>	L	1.				1_	<u>L</u> _